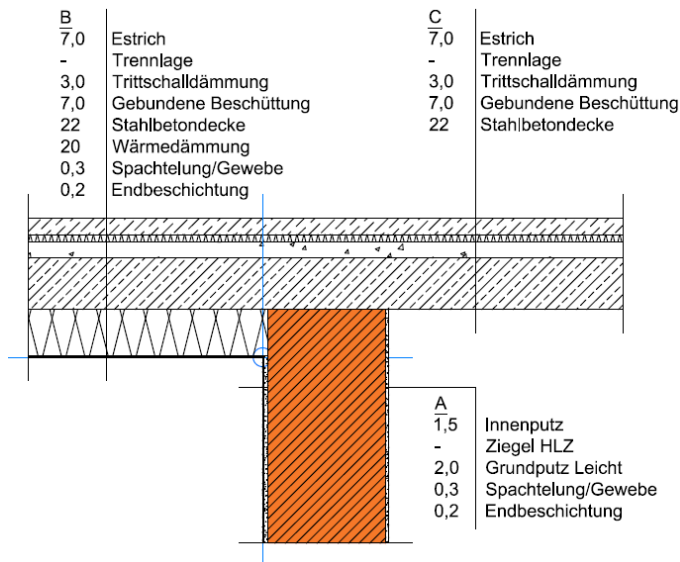


## Detail 17 - Auskragung

Ziegelwand einschalig, STB Decke

### Vertikaler Schnitt



#### A\_ Außenwand

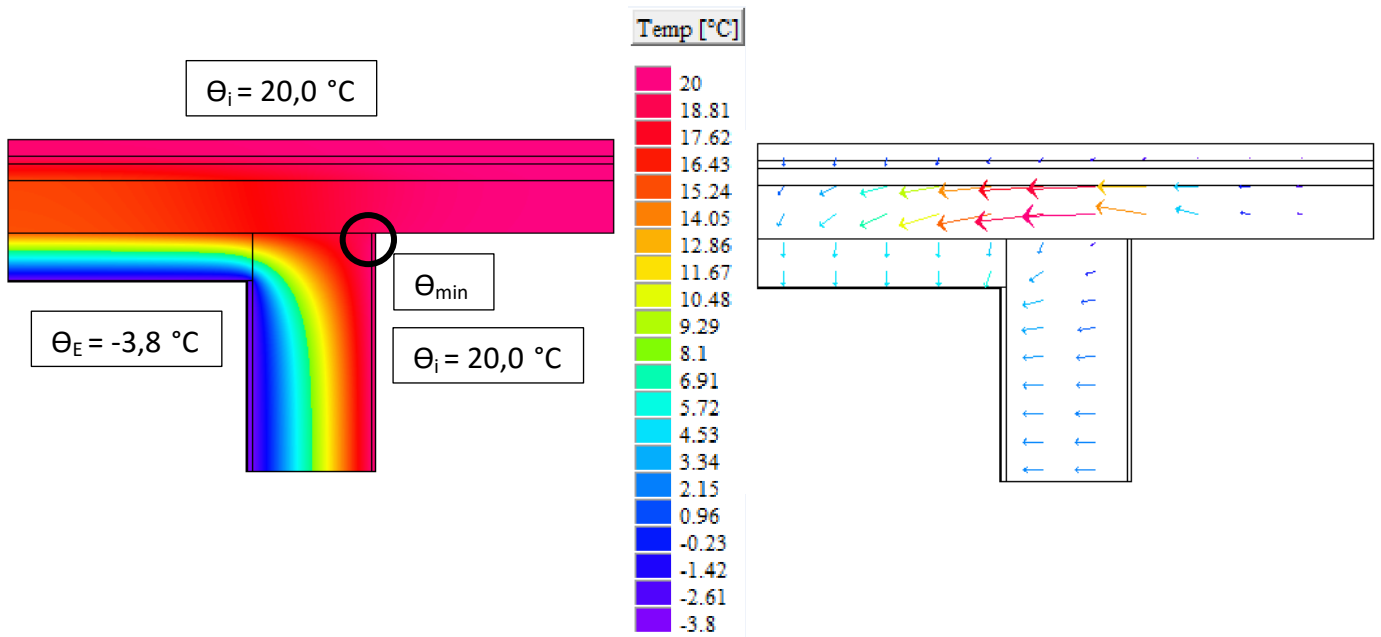
Bezeichnung	d [m]	$\lambda$ [W/mK]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]
Innenputz	0,015	0,700	1.300
Hochlochziegel	variabel	variabel	variabel
Grundputz Leicht	0,020	0,400	1.200
Spachtelung /Gewebe	0,003	0,700	1.350
Endbeschichtung	0,002	0,700	1.800

#### B\_Decke gegen Außen

Bezeichnung	d [m]	$\lambda$ [W/mK]	$\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]
Estrich	0,070	1,400	2.000
Trennlage			
Trittschalldämmung EPS-T	0,030	0,044	11
Gebundene Beschüttung	0,070	0,060	82
Stahlbetondecke	0,220	2,500	2.400
Wärmedämmung EPS-F	variabel	0,040	15
Spachtelung /Gewebe	0,003	0,700	1.350
Endbeschichtung	0,002	0,700	1.800

Die dargestellten Details sind Lösungsansätze, die auf die jeweils aktuell gültigen, regionalen Bauvorschriften, ÖNORMEN, OIB-, Verarbeitungs- und Wohnbau- Richtlinien zu adaptieren sind.

## Temperaturverteilung und Wärmefluss



$\Theta_{\min}$ : 17,8°C bis 19,0°C

$f_{Rsi}$  : 0,91 bis 0,96

## Linearer Wärmebrückenzuschlagskoeffizient $\psi$

